

CURRICULUM VITAE di:

Nominativo	Giovanni Camillo Porzio
------------	-------------------------

Posizione accademica

Macrosettore:	13/D STATISTICA E METODI MATEMATICI PER LE DECISIONI
Settore Concorsuale:	13/D1 - STATISTICA
Settore Scientifico Disciplinare:	SECS-S/01 STATISTICA
Qualifica:	Professore di I fascia
Anzianità nel ruolo:	dal 2005
Sede Universitaria:	Università di Cassino e del Lazio Meridionale
Struttura di afferenza (dipartimento o altro)	Dipartimento di Economia e Giurisprudenza

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

Periodo	Fascia	Ateneo
2000-2005	II	Università di Cassino e del Lazio Meridionale

Publicazioni Scientifiche

n. progr.	Anno	Descrizione pubblicazione
1	2020	Vencalek O., Demni H., Messaoud A., Porzio G. C. (2020). On the Optimality of the Max-Depth and Max-Rank Classifiers for Spherical Data. APPLICATIONS OF MATHEMATICS, vol. 65, p. 331-342, ISSN: 0862-7940, doi: 10.21136/AM.2020.0331-19
2	2020	Simona Balzano, Mario Rosario Guarracino, Luisa Natale, Giovanni C. Porzio (2020). Monitoraggio del rischio sanitario e emergenza covid-19: alcune note a margine del dm salute 30.4.20. DEMOCRAZIA E DIRITTI SOCIALI, p. 469-487, ISSN: 2610-9166
3	2019	Kirschstein, Thomas, Liebscher, Steffen, Pandolfo, Giuseppe, Porzio, Giovanni C., Ragozini, Giancarlo (2019). On finite-sample robustness of directional location estimators. COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS, vol. 133, p. 53-75, ISSN: 0167-9473, doi: 10.1016/j.csda.2018.08.028
4	2018	Buttarazzi, Davide, Pandolfo, Giuseppe, Porzio, Giovanni C (2018). A boxplot for circular data. BIOMETRICS, ISSN: 0006-341X, doi: 10.1111/biom.12889

5	2018	Pandolfo, Giuseppe, D'Ambrosio, Antonio, Porzio, Giovanni C. (2018). A note on depth-based classification of circular data. ELECTRONIC JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL ANALYSIS, vol. 11, p. 447-462, ISSN: 2070-5948, doi: 10.1285/i20705948v11n2p447
6	2018	Pandolfo, Giuseppe, Paindaveine, Davy, Porzio, Giovanni C. (2018). Distance-based depths for directional data. CANADIAN JOURNAL OF STATISTICS, vol. 46, p. 593-609, ISSN: 0319-5724, doi: 10.1002/cjs.11479
7	2016	Vitale Maria Prosperina, Porzio Giovanni C., Doreian Patrick (2016). Examining the effect of social influence on student performance through network autocorrelation models. JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, vol. 23, p. 115-127, ISSN: 0266-4763, doi: 10.1080/02664763.2015.1049517
8	2016	Kirschstein, T., Liebscher, S., PORZIO, Giovanni Camillo, Ragozini, G. (2016). Minimum volume peeling: A robust nonparametric estimator of the multivariate mode. COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS, vol. 93, p. 456-468, ISSN: 0167-9473, doi: 10.1016/j.csda.2015.04.012
9	2013	G. C. Porzio (2013). Regression analysis by example. JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, vol. 40, p. 2776-2777, ISSN: 0266-4763, doi: 10.1080/02664763.2013.817041
10	2019	Demni, Houyem, Messaoud, Amor, Porzio, Giovanni C. (2019). The Cosine Depth Distribution Classifier for Directional Data. In: (a cura di): Bauer N. Ickstadt K. Lübke K. Szepannek G. Trautmann H. Vichi M., Applications in Statistical Computing. STUDIES IN CLASSIFICATION, DATA ANALYSIS, AND KNOWLEDGE ORGANIZATION, p. 49-60, Cham:Springer, ISBN: 978-3-030-25146-8, ISSN: 1431-8814, doi: 10.1007/978-3-030-25147-5_4
11	2018	La Rocca, Michele, PORZIO, Giovanni Camillo, Vitale, Maria Prosperina, Doreian, Patrick (2018). Finite sample behaviour of MLE in network autocorrelation models. In: (a cura di): Mola F. Conversano C. Vichi M., Classification, (Big) Data Analysis and Statistical Learning. STUDIES IN CLASSIFICATION, DATA ANALYSIS, AND KNOWLEDGE ORGANIZATION, p. 43-50, Cham:Springer International Publishing AG, ISBN: 978-3-319-55707-6, ISSN: 1431-8814, doi: 10.1007/978-3-319-55708-3_5
12	2018	Pandolfo G., Casale G., PORZIO, Giovanni Camillo (2018). Testing circular antipodal symmetry through data depths. In: (a cura di): Mola F. Conversano C. Vichi M., Classification, (Big) Data Analysis and Statistical Learning. STUDIES IN CLASSIFICATION, DATA ANALYSIS, AND KNOWLEDGE ORGANIZATION, p. 97-104, Cham:Springer International Publishing AG, ISBN: 978-3-319-55707-6, ISSN: 1431-8814, doi: 10.1007/978-3-319-55708-3_11
13	2021	Houyem Demni, Davide Buttarazzi, Stanislav Nagy, Giovanni Camillo Porzio (2021). Angular halfspace depth: classification using spherical bagdistances. In: (a cura di): Giovanni C. Porzio Carla Rampichini Chiara Bocci, CLADAG 2021 BOOK OF ABSTRACTS AND SHORT PAPERS. p. 316-319, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 978-88-5518-340-6, Firenze (On-line), September 9-11, 2021
14	2019	Lucio Palazzo, Giovanni C. Porzio, Giuseppe Pandolfo (2019). A Mahalanobis-like distance for cylindrical data. In: (a cura di): Giovanni C. Porzio Francesca Greselin Simona Balzano, CLADAG 2019 Book of Short Papers. p. 373-376, Cassino, IT:Centro Editoriale di Ateneo - Università di Cassino e del Lazio Meridionale, ISBN: 978-88-8317-108-6, Cassino, 11-13 September 2019
15	2019	Davide Buttarazzi, Giuseppe Pandolfo, Giovanni C. Porzio, Christophe Ley (2019). A boxplot for spherical data. In: (a cura di): Giovanni C. Porzio Francesca Greselin Simona Balzano, CLADAG 2019 Book of Short Papers. p. 97-98, Cassino:Centro Editoriale di Ateneo - Università di Cassino e del Lazio Meridionale, ISBN: 978-88-8317-108-6, Cassino, 11-13 September 2019
16	2019	Houyem Demni, Amor Messaoud, Giovanni C. Porzio (2019). On the robustness of the cosine distribution depth classifier. In: (a cura di): Giovanni C. Porzio Francesca Greselin Simona Balzano, CLADAG 2019 Book of Short Papers. p. 158-161, Cassino, IT:Centro Editoriale di Ateneo - Università di Cassino e del Lazio Meridionale, ISBN: 978-88-8317-108-6
17	2018	Pandolfo Giuseppe, Porzio Giovanni Camillo (2018). Distance based Depth-Depth classifier for directional data. In: (a cura di): Abbruzzo A. Brentari E. Chioldi M. Piacentino D., Book of Short Papers SIS 2018. p. 765-768, TORINO:Pearson Italia, ISBN: 9788891910233, Palermo (Italy), 11-15 June 2018

18	2017	Buttarazzi, Davide, Porzio, Giovanni Camillo (2017). A circular density strip plot. In: Cladag 2017 Book of Short Papers. Mantova:Universitas Studiorum srl, ISBN: 9788899459710, Milan, Italy, September 13-15, 2017
19	2016	Kirschstein Thomas, Liebscher Steffen, Pandolfo Giuseppe, Porzio Giovanni C., Ragozini Giancarlo (2016). A robust estimator for the mean direction of the von Mises-Fisher distribution. In: Proceedings of the 48th scientific meeting of the Italian Statistical Society. ISBN: 9788861970618, Università degli Studi di Salerno, June 8th – 10th, 2016
20	2015	Kirschstein T, Liebscher S, Porzio G C, Ragozini G. (2015). Nonparametric estimates of the mode for directional data. In: Book of Abstracts - CLADAG 2015. ISBN: 978-88-8467-949-9, Santa Margherita di Pula, October 8-10, 2015
21	2015	La Rocca Michele, Porzio Giovanni C., Vitale Maria Prosperina, Doreian Patrick (2015). ON THE SAMPLING DISTRIBUTIONS OF THE ML ESTIMATORS IN NETWORK EFFECT MODELS. In: Book of Abstracts - CLADAG 2015. ISBN: 978-88-8467-949-9, Santa Margherita di Pula, October 8-10, 2015
22	2015	Casale Giovanni, Pandolfo Giuseppe, Porzio Giovanni Camillo (2015). TESTING ANTIPODAL SYMMETRY OF CIRCULAR DATA. In: Book of Abstracts - CLADAG 2015. ISBN: 978-88-8467-949-9, Santa Margherita di Pula, October 8-10, 2015
23	2014	Vitale M.P., Doreian P., La Rocca M., Porzio G.C. (2014). Resampling regression models in the presence of network effects. In: (a cura di): Angela Blanco-Fernandez, Gil Gonzalez-Rodriguez and George Loizou, PROGRAMME AND ABSTRACTS - 7th International Conference of the ERCIM (European Research Consortium for Informatics and Mathematics) Working Group on Computational and Methodological Statistics (ERCIM 2014). p. 62, Pisa:CMStatistics and CFEnetwork, ISBN: 978-84-937822-4-5, Pisa, Italy, 6-8 December 2014
24	2013	G.C. Porzio, G. Pandolfo (2013). On depth functions for directional data. In: Cladag 2013 9th Meeting of the Classification and Data Analysis Group Book of Abstracts. p. 365-368, Padova:CLEUP, ISBN: 9788867871179, Modena, September 18 - 20, 2013
25	2012	P. Costantini, G. C. Porzio, G. Ragozini, J. Romo (2012). Archetypal Functions. In: Analysis and Modeling of Complex Data in Behavioural and Social Sciences. p. 1-4, Padova:CLEUP, ISBN: 9788861299160, Anacapri, Italy, 3-4 September 2012
26	2012	Porzio G.C., Vitale M.P. (2012). Discovering Interaction in Structural Equation Models through a Diagnostic Plot. In: Bulletin of the ISI 58th World Statistics Congress of the International Statistical Institute, 2011. p. 5184, The Hague, The Netherlands: International Statistical Institute, ISBN: 978-90-73592-33-9, Dublin, Ireland, 21st-26th August 2011
27	2012	G. C. Porzio, G. Ragozini, S. Liebscher, T. Kirschstein (2012). Minimum Volume Peeling: a Multivariate Mode Estimator. In: Proceedings of the XLVI Scientific Meeting of the Italian Statistical Society. p. 1-4, Padova:CLEUP, ISBN: 9788861298828
28	2012	G. Ragozini, G.C. Porzio, S. Liebscher, T. Kirschstein (2012). Minimum volume peeling: A multivariate mode estimator. In: International Conferene on Computing and Statistics (CFE-ERCIM 2012). p. 97-98, Spain:ERCIM WG on Computing and Statistics, ISBN: 9788493782221, Oviedo, Spain, 1-3 Dicembre 2012
29	2021	Simona Balzano, Mario Rosario Guarracino, Giovanni Camillo Porzio (2021). Semi-supervised learning through depth functions. In: (a cura di): Giovanni C. Porzio Carla Rampichini Chiara Bocci, CLADAG 2021 BOOK OF ABSTRACTS AND SHORT PAPERS. p. 255, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 978-88-5518-340-6, Firenze (On-line), September 9-11, 2021
30	2019	Giovanni C. Porzio, Davide Buttarazzi, Giuseppe Pandolfo, Christophe Ley (2019). Boxplots for directional data. In: Book of Abstracts CFE-CMStatistics 2019. p. 25, London:ECOSTA Econometrics and Statistics, ISBN: 978-9963-2227-8-0, London, UK, 14-16 December 2019
31	2018	Porzio Giovanni Camillo (2018). Directional data depths with applications. In: (a cura di): Michele La Rocca Brunero Liseo Maria Lucia Parrella Luigi Salmaso Luca Tardella, Book of Abstracts - ISNPS 2018 Abstracts of the the 4th Conference of the International Society for Nonparametric Statistics (http://www.isnps2018.it). p. 167, ISBN: 978-88-61970-00-7, Salerno (Italy), 11-15 June 2018

32	2015	Buttarazzi D., Porzio G.C. (2015). EXPLORING ENVIRONMENTAL DATA THROUGH CIRCULAR BOXPLOTS. In: BOOK OF ABSTRACTS - GRASPA 2015. ISBN: 978-88-88793-77-1, Bari, 15-16 giugno 2015
33	2020	Giovanni Camillo Porzio (2020). Statistica e conoscenza giurisdizionale: alcuni elementi per un discorso. DIRITTO PUBBLICO EUROPEO. RASSEGNA ONLINE, vol. 2, ISSN: 2421-0528
34	2021	Francesca Greselin, Thomas Brendan Murphy, Giovanni C. Porzio, Domenico Vistocco (a cura di) (2021). CLADAG 2019 Special Issue: Selected Papers on Classification and Data Analysis. Di Francesca Greselin, Thomas Brendan Murphy, Giovanni C. Porzio, Domenico Vistocco. STATISTICAL ANALYSIS AND DATA MINING, vol. 14, p. 291-378, Wiley Periodicals, LLC., ISSN: 1932-1872
35	2021	Simona Balzano, Giovanni C. Porzio, Renato Salvatore, Domenico Vistocco, Maurizio Vichi (a cura di) (2021). Statistical Learning and Modeling in Data Analysis. Di Simona Balzano, Giovanni C. Porzio, Renato Salvatore, Domenico Vistocco, Maurizio Vichi. STUDIES IN CLASSIFICATION, DATA ANALYSIS, AND KNOWLEDGE ORGANIZATION, Cham:Springer, ISBN: 978-3-030-69943-7, ISSN: 1431-8814, doi: 10.1007/978-3-030-69944-4
36	2019	Giovanni C. Porzio, Francesca Greselin, Simona Balzano (a cura di) (2019). CLADAG 2019 Book of Short Papers. Di Giovanni C. Porzio, Francesca Greselin, Simona Balzano. Centro Editoriale di Ateneo - Università di Cassino e del Lazio Meridionale, ISBN: 978-88-8317-108-6

Titoli

- In qualità di Visiting Professor ovvero di Visiting Scholar, ha tenuto corsi o effettuato periodi di studio e ricerca presso i seguenti atenei esteri: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, D (Maggio 2019, Maggio 2016, Maggio 2015, Giugno 2011); Université de Tunis, TN (Aprile 2019); Katholieke Universiteit Leuven -- KULeuven, Be (Dicembre 2018, Marzo 2014).
- È socio della Società Italiana di Statistica e dell'American Statistical Association
- È componente del Comitato Scientifico della Sezione "CLADAG – Classification and Data Analysis Group" della Società Italiana di Statistica (dal 2019 a oggi)
- È Presidente del Comitato Scientifico del Convegno internazionale CLADAG2021, Firenze, 9-11 Settembre 2021.
- Ha partecipato come relatore a innumerevoli convegni di carattere scientifico, nazionali e internazionali

data

Cassino, 22 settembre 2021

Firma

